



## SCHEDA TECNICA

### BORSE DI PLASTICA LEGGERE NEUTRE A STRAPPO PER ALIMENTI

#### DESCRIZIONE

BORSE DI PLASTICA LEGGERE NEUTRE PER ALIMENTI - Spessore singola parete maggiore o uguale a 15 µm , inferiore a 50 µm  
BIODEGRADABILI E COMPOSTABILE SECONDO LA NORMA UNI EN 13432  
CODICE OK COMPOST: BORSE DI PLASTICA L



Borsa di plastica leggera



15 ≥ Spessore < 50 µm



Polimero biodegradabile e compostabile



UNI EN 13432:2002

#### APPLICAZIONI

È una Borsa di plastica leggera ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.  
Può essere utilizzata per il trasporto da parte del consumatore.

#### PRODUTTORE

Cristianpack S.R.L.  
Tel. 071.7230389 - Fax. 071.7236489

Via S. Sabino. 5 - 60027 Osimo (An)  
e-mail info@cristianpack.com

#### SITO DI PRODUZIONE

Cristianpack S.R.L.

Via S. Sabino. 5 - 60027 Osimo (An)

#### COMPOSIZIONE

Polimero biodegradabile e compostabile  
Inchiostri

#### CARATTERISTICHE

Spessore Maggiore o uguale a 15 e inferiore a 50 µm  
Tolleranza 5 %  
Maniglia Interna

#### PROPRIETÀ

Densità 1,20 – 1,30 gr/cm<sup>3</sup>  
Temperature di utilizzo (\*) Vedere Dichiarazione di conformità al contatto con alimenti.  
Temperatura di autoaccensione > 300 °C  
Idrosolubilità Insolubile  
Resistenza Scarsa resistenza soluzioni concentrate di acidi, alcoli, basi ed esteri.  
Resistenza limitata a idrocarburi alifatici e aromatici, oli minerali e agenti ossidanti.  
Resistenza scarsa agli idrocarburi alogenati, l'uso vietato. Non utilizzare in autoclave

#### CONTATTO CON ALIMENTI

Prodotto idoneo al contatto con gli alimenti. Conforme al Regolamento 10/2011/Ue e al D.M. 21/03/1973 e s.m.i. Realizzati con materia prima vergine non derivante da attività di recupero.

**Per maggiori informazioni vedere Dichiarazione di conformità MOCA**

#### BIODEGRADABILITÀ

Prodotto biodegradabile e compostabile in impianti di compostaggio industriale

#### TEMPI DI CONSERVAZIONE

Da utilizzare, nel rispetto delle modalità di stoccaggio, entro 12 mesi dalla data di produzione.

#### TOLLERANZA

Gli articoli possono subire delle variazioni sulle dimensioni, peso e spessore. La tolleranza è del ±5%.

#### INDICAZIONI DI SICUREZZA

L'articolo non è da considerarsi pericoloso. In caso di incendio utilizzare mezzi di estinzione a polvere, spruzzo d'acqua, schiuma, CO<sub>2</sub>. Non usare come combustibile. In caso di combustione libera fumi e/o gas tossici o irritanti. Tenere lontano da fonti di calore incontrollate e da materiali incompatibili. Evitare di trattare il materiale a temperature superiori a 300° C. Solventi organici quali benzina, oli lubrificanti, cloridrocaburi e idrocarburi aromatici potrebbero reagire con il prodotto e degradarlo. Evitare i forti agenti ossidanti. Mettere a terra tutte le apparecchiature di manipolazione e movimentazione per dissipare l'accumulo di elettricità statica.



Un uso scorretto del prodotto può comportare un rischio di soffocamento.  
Tenere lontano dalla portata dei bambini.

#### STOCCAGGIO

Conservare al coperto e al riparo dai raggi solari, in luoghi areati, lontano da acqua, ambienti umidi, vapore.  
Temperatura di stoccaggio consigliata: da 14 a 24°C  
Conservare lontano da contaminanti biologici, chimici, in luoghi igienizzati.  
I locali devono essere esenti da infestanti (insetti, roditori, ecc.).  
Il prodotto deve essere immagazzinato in modo separato da materiali incompatibili.

#### REGOLAMENTO REACH

Il materiale fornito rientra nella definizione di "articolo".  
La ditta Cristianpack non rientra nella categoria di utilizzatore a valle.  
L'articolo non contiene sostanze SVHC candidate all'eventuale inclusione nell'allegato XIV al Regolamento CE 1907/2006 ai sensi dell'art. 57 secondo la procedura di cui all'art. 58 dello stesso Regolamento ("Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation") in concentrazione superiore a 0,1 % peso/peso.  
L'articolo non rientra tra le restrizioni di cui all'allegato XVII al Regolamento CE 1907/2006.  
Il prodotto risulta conforme alla vigente legislazione, ovvero alla Dir.94/62/CEE.

#### CONAI – POLIECO – BIOREPACK

Articolo soggetto a contributo BIOREPACK secondo normativa vigente. applicabile solo in Italia

#### ETICHETTATURA AMBIENTALE

##### PRODOTTO:

Indicazioni per il riciclaggio o smaltimento (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.):

Cosa è: Imballaggio  
Materie prime: Polimero Biodegradabile e Compostabile Numerazione 7  
Dove va: Raccolta materiale destinato al compostaggio industriale  
Note: Verifica le disposizioni del tuo comune per la gestione dei rifiuti



##### IMBALLAGGIO PRIMARIO:

Cosa è: Imballaggio  
Materie prime: Cartone Abbreviazione: PAP Numerazione 20  
Dove va: Raccolta carta e cartone  
Note: Verifica le disposizioni del tuo comune per la gestione dei rifiuti



#### RICICLABILITÀ - SMALTIMENTO

Non disperdere nell'ambiente. Prodotto riciclabile.  
Prodotto biodegradabile e compostabile  
Recuperare tutto il materiale possibile. Smaltire conformemente a quanto previsto dai regolamenti locali, nazionale e comunitari. Impedire l'infiltrazione in fossati, reti fognarie, corsi d'acqua. Porre attenzione a quanto previsto dai regolamenti locali.



#### ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni fornite sono date in buona fede e si basano sulle nostre conoscenze attuali.  
Questa scheda non dispensa l'utilizzatore dal conoscere e applicare tutte le normative possibili oltre che dal prendere ogni opportuna precauzione. Le proprietà chimico-fisiche variano in relazione alla massa molecolare. Gli additivi possono influenzare le proprietà fisiche e tossicologiche di questa sostanza.

#### LEGENDA

	Idoneo a venire a contatto con alimenti		Non idoneo a venire a contatto con alimenti
	Idoneo per la conservazione di alimenti congelati o surgelati		Non idoneo per la conservazione di alimenti congelati o surgelati
	Polietilene alta densità HDPE		Polietilene bassa densità LDPE
	Polimero biodegradabile e compostabile		Cartone ondulato
	Riciclabile		Spessore singola parete
	Prodotto certificato OK COMPOST INDUSTRIAL		

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DEI MATERIALI E DEGLI OGGETTI DESTINATI A VENIRE A CONTATTO CON I PRODOTTI ALIMENTARI

Con la presente la Ditta **CRISTIANPACK S.R.L** Sede legale Via San Sabino, 5 – 60035 Osimo (AN)

Per i seguenti materiali / oggetti: **BORSE DI PLASTICA LEGGERE BIODEGRADABILI E COMPOSTABILI  
CONFORMI NORMA UNI EN 13432:2002  
SPESSORE SINGOLA PARETE Maggiore o uguale a 15 e inferiore a 50 µm**

Fabbricato con: 

- POLIMERO BIODEGRADABILE E COMPOSTABILE
- INCHIOSTRI DA STAMPA

Fabbricati da CRISTIANPACK S.R.L presso lo stabilimento di Via San Sabino, 5 – 60035 Osimo (AN)



### DICHIARA CHE SONO CONFORMI

alla seguente legislazione comunitaria CE e nazionale:

Regolamento 10/2011/UE e s.m.i.	Regolamento 2023/2006/CE
Regolamento 2020/1245/UE	D.M. 21/03/1973 e s.m.i.
Regolamento 1895/2005/CE	D.P.R. 777/82 e s.m.i.
Regolamento 1935/2004/CE	D.Lgs. 29/2017

### DICHIARA CHE

- Il materiale contiene sostanze sottoposte a restrizioni nelle legislazioni citate:

Denominazione	Ref n°	Limite
1,4 butandiolo	254	5 mg/kg espresso come 1,4-butandiolo
Acido tereftalico	785	7,5 mg/kg espresso come acido tereftalico
Diisocianato di esametilene	372	1 mg/kg nel prodotto finale espresso come isocianato
Metacrilato di 2,3-epossipropile	220	0,02 mg/kg
Tetraidrofuranio	246	0,6 mg/kg

- Sottoposto ai test di migrazione globale e/o specifica previsti dalle vigenti normative, con i sottoindicati simulanti e condizioni di contatto:

SIMULANTE	CONDIZIONI DI CONTATTO	
	MIGRAZIONE GLOBALE OM2	MIGRAZIONE SPECIFICA
Simulante alimentare A Etanolo 10% (v/v)	10 giorni a 40°C	10 giorni a 60°C
Simulante alimentare E	10 giorni a 40°C	10 giorni a 60°C
Simulante alimentare D2 Olio vegetale	10 giorni a 40°C	10 giorni a 60°C

Il materiale rispetta i limiti di migrazione globale e le restrizioni specifiche.

I valori di migrazione specifica misurati per metalli, lantanidi e ammine aromatiche primarie sono conformi ai valori limite riportati nel Regolamento 10/2011/UE e s.m.i.

Le indagini analitiche effettuate non evidenziano migrazione di coloranti.

Non sono stati rilevati MOAH nel packaging.

Dalla analisi condotte per la rilevazione della presenza di eventuali NIAS (Sostanze non intenzionalmente aggiunte) non sono emerse criticità in merito.

L'affermazione è supportata da prove analitiche oppure in base a calcoli sulla migrazione delle sostanze condotti in accordo con il Regolamento 10/2011 UE e s.m.i. I calcoli sono stati effettuati sulla base di un rapporto superficie/volume pari a 6 decimetri quadrati per chilogrammo di prodotto alimentare. Presso la nostra sede è a disposizione tutta la documentazione di supporto che prova la conformità del materiale alla normativa di riferimento.



- Gli inchiostri:

- Sono formulati e fabbricati secondo le LINEE GUIDA EuPIA sugli inchiostri da stampa applicati sulle superfici non a contatto con gli alimenti dei materiali e degli oggetti degli imballaggi alimentari.
- Non contengono SVHC secondo il regolamento 1907/2002/CE.
- Sono formulati in modo da minimizzare la potenziale migrazione attraverso il substrato o fenomeni di set-off dal lato esterno stampato alla superficie di contatto con l'alimento.
- Nel materiale non sono presenti sostanze regolamentate dal Regolamento 1333/2008 CE
- Nel materiale non sono presenti sostanze regolamentate dal Regolamento 1334/2008 CE (Aromi).
- Non vengono utilizzate materie plastiche di scarto ed oggetti di materiale plastico già utilizzati.

**REGOLAMENTO 2023/2006/CE**

- È stato istituito e viene mantenuto un sistema di controllo della qualità efficace come definito alla lett. b) Articolo 3 del Regolamento 2023/2006/CE secondo le modalità di cui all'articolo 6 del medesimo Regolamento.
- Sono state definite, implementate e sottoposte a regolare controllo le buone pratiche di fabbricazione GMP (Good Manufacturing Practices).

**TIPOLOGIE DI ALIMENTI CON CUI PUO' VENIRE A CONTATTO:**

- Idoneo a venire a contatto con gli alimenti indicati alla tabella 2 Allegato III Regolamento 10/2011/UE e s.m.i. per i quali sono previsti i seguenti simulanti alimentari (indicati alla tabella 1 Allegato III Regolamento 10/2011/UE e s.m.i.):
  - **Simulante A Etanolo 10 % (v/v)**
  - **Simulante E**
  - **Simulante D2 - Olio vegetale**

**Tutti i seguenti tipi di prodotti alimentari ad eccezione di quelli acidi e degli alimenti congelati e surgelati:**

Amidi e fecole,

Cereali allo stato originario, in fiocchi, soffiati,

Farine di cereali e semole,

Paste secche e paste fresche,

Zuccheri e prodotti a base di zuccheri in forma solida: in cristalli o polvere,

Frutta, fresca o refrigerata non pelati e non a pezzi,

Frutta secca o disidratata, intera o a pezzi, o sotto forma di farina o polvere,

Frutta in guscio (Sbucciata, secca, in fiocchi o in polvere, Sbucciata e tostata),

Ortaggi, freschi o refrigerati (non pelati e non a pezzi),

Ortaggi trasformati (Ortaggi secchi o disidratati, interi o a pezzi, sotto forma di farina o polvere),

Uova intere, tuorlo, albume (In polvere o essiccati o congelati),

Latte in polvere, Formaggi (Interi, con crosta non commestibile),

Panini, pane tostato, pizza e simili contenenti ogni genere di alimenti non aventi sostanze grasse in superficie,

Alimenti secchi non aventi sostanze grasse in superficie,

Cacao in polvere, compreso cacao magro e cacao fortemente sgrassato,

Caffè anche torrefatto o decaffeinato o solubile, surrogati del caffè in grani o in polvere

Piante aromatiche ed altre piante ad esempio camomilla, malva, menta, tè, taglio ed altre

Spezie ed aromi allo stato naturale, ad esempio cannella, chiodi di garofano, mostarda in polvere, pepe, vaniglia, zafferano, sale ed altre

**INDICAZIONI SPECIFICHE**

**INDICAZIONI USO CON ALIMENTO**

- Condizioni di contatto con alimenti:
  - Durata del contatto fino a sei ore.
  - Temperatura di contatto da 0 °C e temperature superiori, compreso il riscaldamento fino a 40 °C per 15 minuti.
- Il manufatto non può essere utilizzato per la conservazione di prodotti alimentari congelati e surgelati.
- Da utilizzare solo per il trasporto di prodotti alimentari da parte del consumatore.
- Non utilizzare per la conservazione dell'alimento.
- Non utilizzare a contatto di alimenti a contenuto alcolico



- Non utilizzate a contatto con alimenti acidi
- Non utilizzare unitamente all'alimento nel forno tradizionale
- Non utilizzare unitamente all'alimento nel forno a microonde
- Materiale non idoneo per il confezionamento di prodotti alimenti per la prima infanzia e alimenti di proseguimento.
- Data la natura biodegradabile e compostabile del materiale il prodotto non può contenere alimenti dopo 12 mesi dalla data di produzione della borsa.
- L'utilizzatore ha la responsabilità di comunicare all'acquirente il corretto uso e sulle limitazioni specifiche

#### INDICAZIONI CONSERVAZIONE IMBALLAGGIO

- L'imballaggio dovrà essere conservato nella sua confezione in ambiente riparato.
- Conservare lontano da fonti di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.
- Temperatura consigliata di conservazione: tra + 18 °C e + 30°C
- Conservare al riparo da possibili fonti di contaminazioni (polveri, agenti chimici, agenti biologici, ecc.).
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.

#### ULTERIORI INDICAZIONI

L'utilizzatore del materiale destinato al contatto con gli alimenti ha la responsabilità di comunicare preventivamente alla società scrivente eventuali restrizioni in ragione delle caratteristiche compositive del prodotto alimentare da confezionare e delle procedure tecnologiche di lavorazione, conservazione dell'alimento.

L'uso dell'imballaggio è subordinato al rispetto di tutte le prescrizioni di legge e delle specifiche contenute nella presente Dichiarazione. Ogni uso diverso è vietato.

L'utilizzazione in sede industriale o commerciale del materiale indicato nella presente dichiarazione non esclude l'accertamento della sua conformità alle norme vigenti di competenza nonché della idoneità tecnologica allo scopo cui è destinato.

Questa dichiarazione ha validità a partire dalla data sotto riportata e sarà sostituita nel caso in cui intervengano cambiamenti sostanziali nella produzione del materiale in grado di mutare alcuni requisiti essenziali ai fini della conformità o quando i riferimenti legislativi citati nella presente dichiarazione saranno modificati e aggiornati in modo da richiedere una nuova verifica ai fini della conformità.

In riferimento ai materiali/oggetti di cui alla presente dichiarazione di conformità la scrivente dichiara che, a supporto di quanto sopraindicato, presso la nostra sede è presente tutta la documentazione necessaria a comprovare quanto dichiarato.

Tale documentazione è a disposizione dell'Autorità Competente e del cliente ove ne faccia motivata richiesta scritta.

È fatto divieto di divulgare la documentazione fornita a supporto della presente dichiarazione se non espressamente autorizzati per iscritto dalla Cristianpack s.r.l.

La presente dichiarazione rimane valida fino a quando non viene emessa nuova dichiarazione.

La presente Dichiarazione di Conformità è relativa esclusivamente agli articoli realizzati e commercializzati dalla Cristianpack S.r.l.

È fatto ASSOLUTO DIVIETO di associare la presente dichiarazione di conformità ad articoli diversi. Nel caso di uso illecito, improprio o non autorizzato del Codice Identificativo Alimentare e/o della presente dichiarazione di conformità la Cristianpack S.r.l. si riserva di prendere tutti i provvedimenti necessari a tutelare l'Azienda compresi risarcimenti, denunce.

**La presente Dichiarazione di Conformità è emessa dalla: CRISTIANPACK S.R.L - Via San Sabino, 5 – 60035 Osimo (AN)**

Data 02/01/2025

Timbro e firma

CRISTIANPACK S.r.l.  
C.F. e P.IVA 01221620428  
L'AMMINISTRATORE DELEGATO  
Sandro Pergolesi